

(Translation)

Dispatch Number: 260969

Dispatch Date: August 6, 2002

NOTIFICATION OF REASONS FOR REFUSAL

Patent Application Number: H10-152782

Drafting Date: August 1, 2002

Examiner of the Patent Office: Junichi TANAKA 9074 5V00

Agent: Mochitoshi WATANABE

Article Applied: Japanese Patent Law Section 29(2)

This application should be refused for the reason below. If the applicant has any argument against the reason, such argument should be submitted within 60 days from the date on which this notification was dispatched.

Reason

The invention of the present application as claimed in claims mentioned below should not be allowed under Patent Law Section 29(2), since a person who has common knowledge in the technical field to which the invention pertains could have easily made the invention based on the inventions described in the following publications 1 and 2 printed in Japan prior to the filing date of the present application.

Notes (see List of Cited Documents etc. as to cited documents etc.)

(Regarding Claims 1 - 3)

Cited Document 1

Remarks:

A person skilled in the art could have easily made the invention in claims 1 to 3 based on the invention directed

to the "image read-out and processing apparatus" described in Cited Document 1.

(Regarding Claims 4 and 5)

Cited Documents 1 and 2

Remarks:

A person skilled in the art could have easily made the invention in claims 4 and 5 by applying to the invention directed to the "image forming apparatus" described in Cited Document 1 a technique well known in the art which involves using "average densities" or "density histograms" in "a plurality of regions" for the "image characteristic values" as described in Cited Document 2 (see Paragraph [0027]).

List of Cited Documents etc.

1. JP 09-116752 A
2. JP 09-65155 A

Recorded Results of Search for Prior Art Documents

Field for which the search was conducted:

H04N 1/40 - 1/409
H04N 1/46
H04N 1/60

Prior art documents:

JP 10-145624 A
JP 09-185697 A
JP 04-285933 A
JP 02-105676 A
JP 61-208370 A

The Recorded Results of Search for Prior Art Documents do not constitute any reason for refusal.

拒絶理由通知書

特許出願の番号	平成10年 特許願 第152782号
起案日	平成14年 8月 1日
特許庁審査官	田中 純一 9074 5V00
特許出願人代理人	渡辺 望稔 様
適用条文	第29条第2項

この出願は、次の理由によって拒絶をすべきものである。これについて意見があれば、この通知書の発送の日から60日以内に意見書を提出して下さい。

理 由

この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願前日本国内において頒布された下記1、2の刊行物に記載された発明に基いて、その出願前にその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者が容易に発明をすることができたものであるから、特許法第29条第2項の規定により特許をすることができない。

記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

(請求項1～3に対して)

引用文献1

備考：

本願請求項1～3に係る各発明は、引用文献1に記載された「画像読取処理装置」に関する発明に基づき、当業者が容易に発明をすることができたものである。

(請求項4及び5に対して)

引用文献1、及び引用文献2

備考：

本願請求項4及び5に係る各発明は、引用文献1に記載された「画像形成装置」に関する発明に、引用文献2に記載された、「複数の領域」における、「平均濃度」や「濃度ヒストグラム」を、「画像特性値」として用いる(段落【0027】参照。)との当該技術分野において公知の技術を適用することにより、当業者が容易に発明をすることができたものである。

引用文献等一覧

1. 特開平9-116752号公報
2. 特開平9-65155号公報

先行技術文献調査結果の記録

- ・調査した分野 H04N 1/40 - 1/409
 H04N 1/46
 H04N 1/60
- ・先行技術文献 特開平10-145624号公報
 特開平9-185697号公報
 特開平4-285933号公報
 特開平2-105676号公報
 特開昭61-208370号公報

この先行技術文献調査結果の記録は、拒絶理由を構成するものではない。